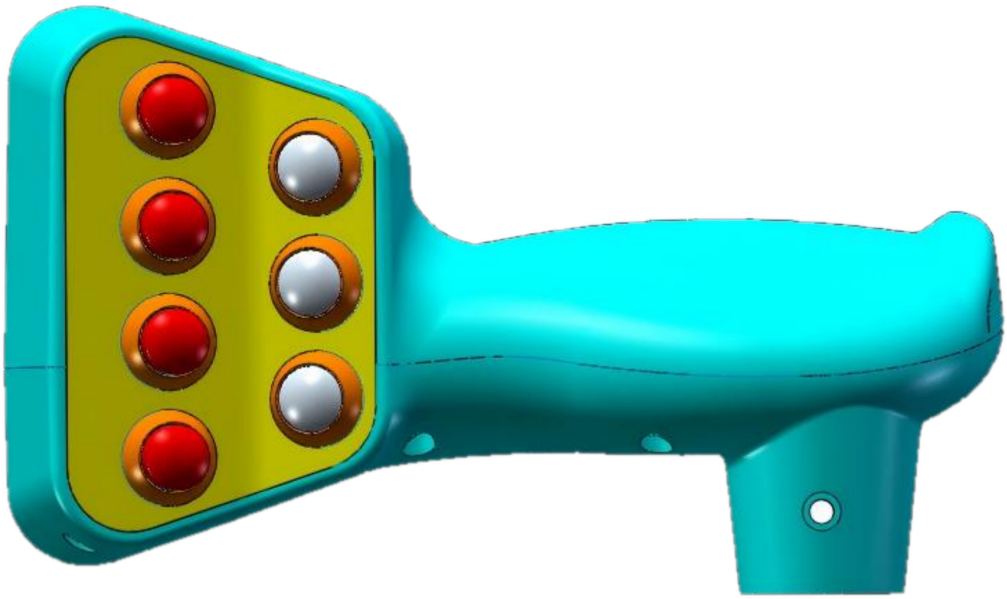
H12 シリーズ

多機能ジョイスティックグリップ



製品の特長

- 先進的な人間工学デザイン
- 握りやすく、頑丈で耐久性に優れる
- IP65～IP68 防塵・防水設計
- 12個のスイッチを集中配置し、直感的で効率的な操作を実現

用途

- 産業用ジョイスティック
- 操作パネル
- 建設機械
- 電気油圧制御システム

本資料は選定の参考用です。最終的な仕様、構成および供給条件は Gudao との確認により決定し、双方で合意した技術資料または契約に従います。

Chengdu Gudao Technology Co., Ltd.（成都固道科技有限公司）
No. 24, Section 1, South 1st Ring Road, Wuhou District, Chengdu, Sichuan, China
電話 / WeChat：+86 139 8004 0082 · メール：13980040082@139.com · www.gudao-tech.com

機械的仕様

最大長さ	178.6 mm
最大幅	117.6 mm
最大厚さ	108.3 mm
スイッチ総数	12（パネル 7 + サイドグリップ 4 + 背面 1）
ボタン動作	スプリングリターン、オルタネートボタンはオプション
ボタン操作力	5 N
機械的寿命	100万回以上

電気的仕様

ボタン負荷容量	2 A @ DC 36 V
ボタン絶縁抵抗	> 1000 MΩ

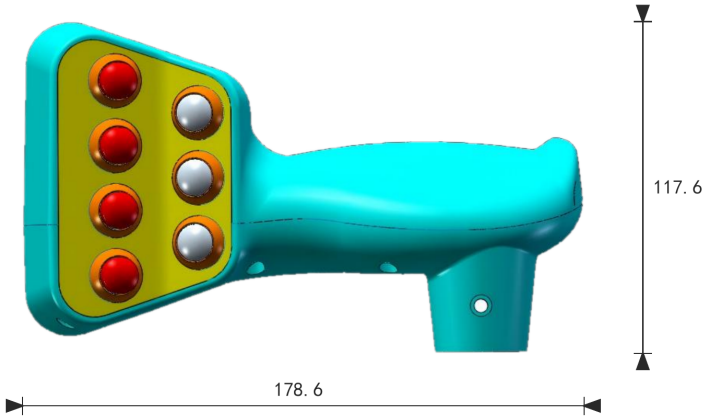
環境仕様

使用温度	−30 °C〜+60 °C
保存温度	−40 °C〜+85 °C
保護等級	IP65–IP68

本資料は選定の参考用です。最終的な仕様、構成および供給条件は Gudao との確認により決定し、双方で合意した技術資料または契約に従います。

Chengdu Gudao Technology Co., Ltd.（成都固道科技有限公司）
No. 24, Section 1, South 1st Ring Road, Wuhou District, Chengdu, Sichuan, China
電話 / WeChat：+86 139 8004 0082 · メール：13980040082@139.com · www.gudao-tech.com

外形寸法（mm）



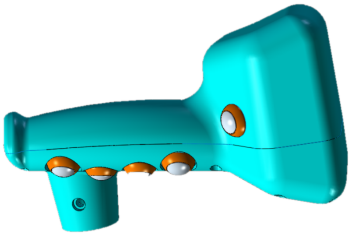
型式コード

型式コード：H12 – ① – ② – ③ – ④

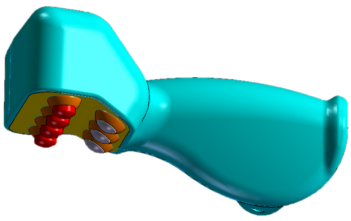
オプション	コード
① パネルボタン	00 = パネルボタンなし、01〜07 = パネルボタン数（例：03 = 3個）・パネルボタンは標準でスプリングリターン
② アダプター	M1 = M12×1.75、めねじ、内部ケーブル出口・M2 = M12×1.75、めねじ、側面ケーブル出口・M3 = M12×1.75、おねじ、側面ケーブル出口・M4 = その他のアダプター（ご相談）
③ ケーブル出口	L = 直出しケーブル（UL1007、22 AWG、長さ 1500 mm）
④ ダストブーツ付属品	0 = 角形ダストブーツ取付キットなし・1 = 角形ダストブーツ取付キット付き

注：パネルボタンはすべて標準でスプリングリターン（モーメンタリ）です。オルタネートボタンなどのご要望は営業担当までお問い合わせください。

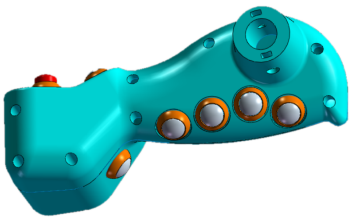
機械的取付



背面図



全体上面図



サイドグリップのスイッチ配置

- 背面の取付チューブはアダプター（オプション ②）と組み合わせて M12×1.75 ねじ取付に対応します。

本資料は選定の参考用です。最終的な仕様、構成および供給条件は Gudao との確認により決定し、双方で合意した技術資料または契約に従います。

- ケーブル出口（オプション ③）：直出しケーブルを取付チューブから引き出します。
- パネル・サイドグリップ・背面スイッチの配線はハウジング内でまとめられます。

お問い合わせ

Chengdu Gudao Technology Co., Ltd.・担当：Han Jiahua

No. 24, Section 1, South 1st Ring Road, Wuhou District, Chengdu, Sichuan, China

電話 / WeChat：+86 139 8004 0082・メール：13980040082@139.com・Web：www.gudao-tech.com

スキャンして WeChat で友だち追加

本資料は選定の参考用です。最終的な仕様、構成および供給条件は Gudao との確認により決定し、双方で合意した技術資料または契約に従います。